

LU06.L03 - Funktionen - Mit Parameter

Auftrag 1

Erstellen Sie eine Funktion *compose* aus der vorherigen Aufgabe und ändere sie diese, sodass sie die Summe der beiden Parameter mittels *return* zurückgibt, anstatt sie direkt auszugeben.

Die Ausgabe soll im *Hauptteil* geschehen, also ausserhalb der Funktion.

Rufen sie nun die Funktion mit verschiedenen Argumenten auf.

- Die Zahl 5 und 3
- Die Zahl 3 und der String „3“
- Ihr Vorname und ihr Nachname



The screenshot shows the VS Code interface with the following details:

- File Explorer:** Shows a project structure with folders for LU01, LU02, LU03, LU04, LU05, and LU06. In LU06, the files LU06_L02.js and LU06_L03.js are listed. LU06_L03.js is the active file.
- Code Editor:** The content of LU06_L03.js is displayed:


```

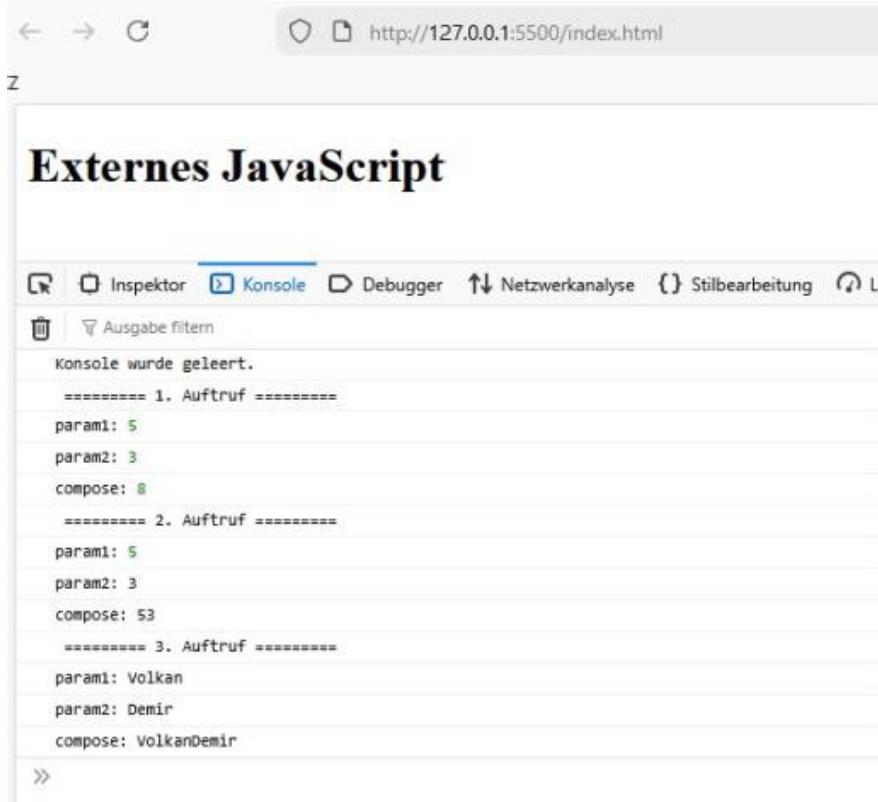
1 // Autor: Volkan Demir
2 // Assignment: LU06.L03.js - Funktion add
3 // Date: 18.11.25
4 // Desc: Adding two arguments and printing out the result.
5
6 console.clear();
7
8 function compose (param1, param2) {
9     console.log("param1:", param1);
10    console.log("param2:", param2);
11    console.log("compose:", param1 + param2);
12 }
13
14 console.log(" ===== 1. Auftruf =====")
15 compose(5,3);
16 // Hier werden zwei Zahlen eingegeben, folglich wird einfach addiert
17
18 console.log(" ===== 2. Auftruf =====")
19 compose(5,"3");
20 // Das erste Argument ist eine Zahl, das zweite Argument sieht nur so aus wie eine Zahl, ist aber ein String
21 // Folglich werden beide Argumente einfach zusammengesetzt, anstatt zu addieren.
22
23 console.log(" ===== 3. Auftruf =====")
24 compose("Volkan","Demir");
      
```
- Terminal:** Shows the output of the code execution:


```

=====
1. Auftruf =====
param1: 5
param2: 3
compose: 8
=====
2. Auftruf =====
param1: 5
param2: 3
compose: 53
=====
3. Auftruf =====
param1: Volkan
param2: Demir
compose: VolkanDemir
      
```

Auftrag 2

Rufen Sie nun Ihr Script über die Index.html-Datei im Browser auf und analysieren Sie die Ausgabe in der Browser-Konsole.



The screenshot shows a browser developer tools console with the 'Konsole' tab selected. The output window displays the following text:

```
Konsole wurde geleert.  
===== 1. Auftruf =====  
param1: 5  
param2: 3  
compose: 8  
===== 2. Auftruf =====  
param1: 5  
param2: 3  
compose: 53  
===== 3. Auftruf =====  
param1: Volkan  
param2: Demir  
compose: VolkanDemir  
»
```

Lösungen

[LU06.L03](#)



Volkan Demir

From:
<https://wiki.bzz.ch/> - BZZ - Modulwiki

Permanent link:
<https://wiki.bzz.ch/de/modul/m288/learningunits/lu06/loesungen/03>

Last update: **2025/11/18 12:39**

